
UNIVERSITAS BINA NUSANTARA

Jurusan Teknik Informatika

Skripsi Sarjana Komputer

Semester Genap 2009/2010

ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM BASIS DATA**PEMBELIAN, PENJUALAN DAN PERSEDIAAN****BERBASIS WEB PADA PT. KABELINDO MURNI, TBK****Meisya Mega Maryunikel 1000886020****Yoko Ahadazaro 1000887364****Adi Bustamar 1000889275****Kelas / Kelompok : 08PDT / 04****Abstrak**

Tujuan penelitian ialah menganalisa dan merancang sistem laporan secara online yang terkoneksi ke dalam database dan terintegrasi ke semua divisi sehingga mempermudah akses dalam pengamatan laporan pembelian, penjualan, dan persediaan yang berbasis intranet. **Metodologi penelitian** yang digunakan adalah metode analisa *Fact Finding Techniques*. Serta metode perancangan basis data menggunakan perancangan *database life cycle*. **Hasil yang dicapai** yaitu suatu aplikasi yang dapat mempermudah karyawan untuk mengelola setiap transaksi dalam proses penjualan, pembelian dan persediaan dan mempercepat pengambilan keputusan untuk pembelian bahan baku stok gudang. **Simpulan** yang didapat dari penelitian ini adalah aplikasi web berbasis intranet untuk proses pembelian, penjualan dan persediaan dapat meningkatkan dan mempermudah kinerja PT. Kabelindo Murni, Tbk, dalam mengelola setiap transaksi pada bagian pembelian, penjualan dan persediaan.

Kata Kunci:

Analisa, perancangan, basis data, penjualan, pembelian, persediaan, intranet